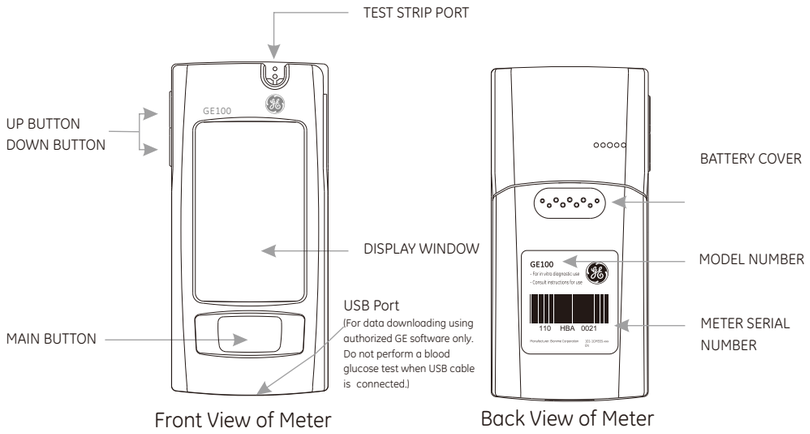
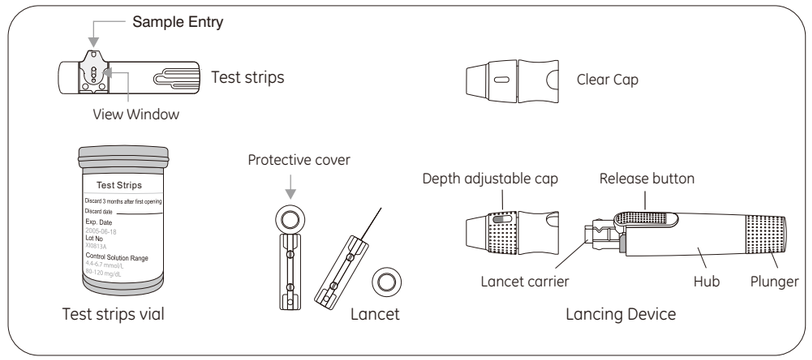
GE100 GETTING STARTED GUIDE (For self-testing and professional use)



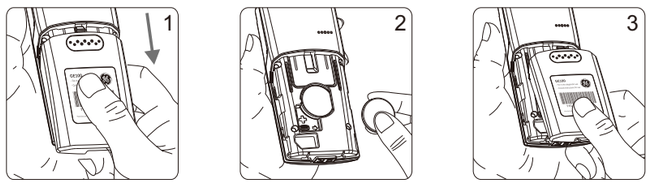
Front View of Meter

Back View of Meter



1 Battery Installation

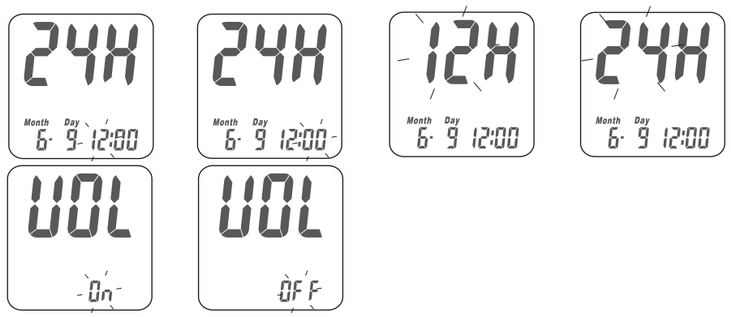
1) Turn the meter over. Press and push battery cover to open.
2) Install the battery (+). Be sure to put battery in correct direction.
3) Slide the battery cover back until it snaps into place.



2 Setting Up Your Meter - Setting the Date and Time

1) Press and release main button " ▭ " to turn on the meter.
2) Press and hold main button "▭ " for 7 seconds to activate the setting mode. The year will flash. (NOTE: Prior to setting mode, the meter will turn off. Main button must remain pressed to access setting mode.)
3) Press up button or down button to change the year.
4) Press main button " ▭ " to confirm the year and move to month setting.

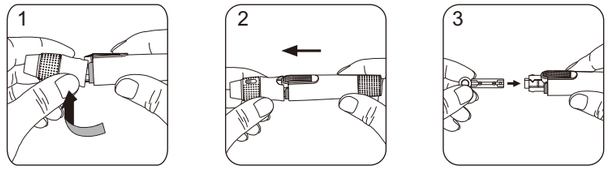
5) Repeat steps 3 and 4 to change the date, time format, hour (24 Hour or 12 Hour), minute and volume. After pressing the main button to confirm the minute setting, your set-up is finished.



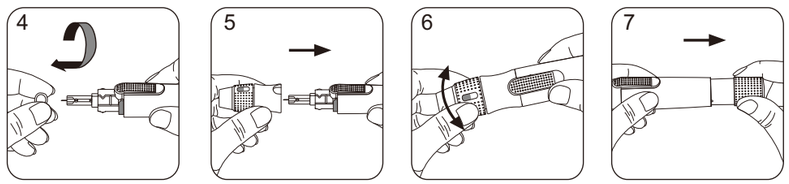
NOTE
- In order to ensure proper operation, do not to use this meter close to sources of strong electromagnetic radiation.
- Keep meter free of dust and liquids including water.

3 Preparing the Lancing Device

1) Hold the depth adjustable cap in one hand and hold the base with the other hand. Bend the cap down. When a gap appears between the cap and base, pull them in opposite directions.
2) Remove the depth adjustable cap.
3) Insert a new disposable lancet firmly into the lancet carrier.

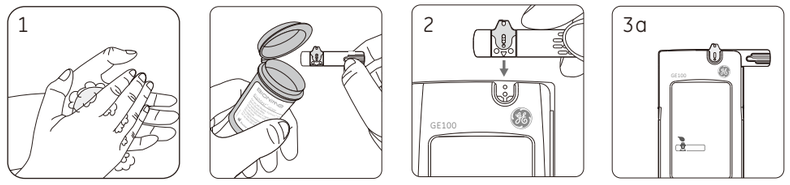


4) Twist off and set aside the protective cover of the disposable lancet.
5) Replace the depth adjustable cap.
6) Choose a depth of penetration by rotating the top portion of the depth adjustable cap until your desired setting depth is visible in the window. Settings are based on skin type:
   - " ▭ " for soft or thin skin;
   - " ▭ " for average skin;
   - " ▭ " for thick or calloused skin.
7) Hold the base in one hand and pull on the plunger with the other hand. The device will be cocked. Release the plunger and it will automatically move back to its original position near the base.

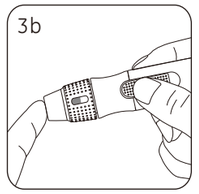


4 Performing a Test

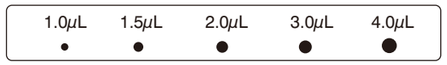
1) Wash and dry your hands. Take one strip from the vial. Close the vial cap immediately.
2) Insert the strip into the strip port on the meter with the view window facing up. Push the strip in until it clicks and stops. The meter will automatically detect the code number.
3) When you see the flashing blood drop icon on the display window, hold the lancing device to the side of your fingertip and press the release button.



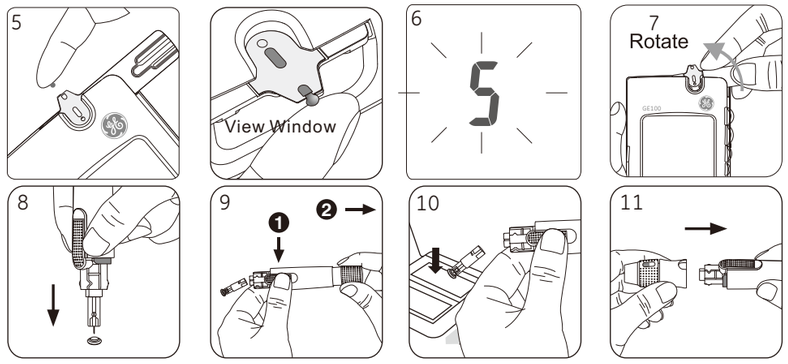
4) A blood drop size between 1uL and 3uL is required for testing. See Sample Size Example Chart for drop sizes. Blood drop sizes greater than 3uL may contaminate the meter. A minimum of a 1uL drop is required for accurate results.



Sample Size Example



5) Touch and hold the drop to the edge of the sample port until you hear a " beep " and the view window is filled with blood. If the view window is not completely filled with blood the test will not start. Discard the test strip and repeat the test with a new test strip.
6) The countdown mode will begin on the display window. After 5 seconds, your test result will appear. For more information about your test results, please see your User's Manual.

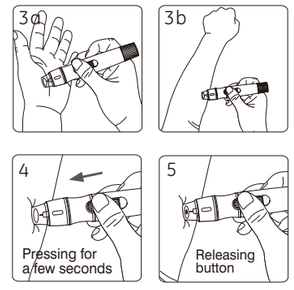


7) Remove the test strip from the meter. Please follow your local regulations to discard the used strip properly.
8) Pull off the depth adjustable cap. Without touching the used disposable lancet, insert the lancet tip into the protective cover.
9) Hold the release button in one hand and pull on the plunger with the other hand to safely eject the used disposable lancet.
10) Discard the used disposable lancet into an appropriate puncture-proof or biohazard container.
11) Replace the depth adjustable cap after finishing the test.

Alternative site testing: palm or forearm blood sampling

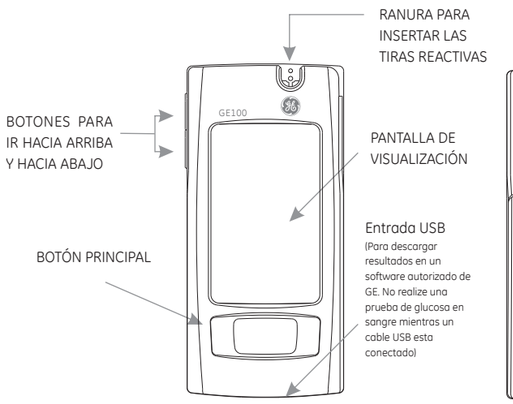
1. Choose the clear cap and follow step 1 through step 2 "Performing a Test".
2. Massage the puncture area of your palm or forearm for a few seconds.
3. Immediately after massaging the puncture area, press and hold the lancing device with the clear cap against your palm or forearm.
4. Press the release button.
5. Continue holding the lancing device against your palm or forearm and gradually increase pressure for a few seconds until the blood sample size is sufficient.
6. Follow step 5 through 11 to discard the used disposable lancet.

NOTE: DO NOT test on the palm or forearm if you are testing for hypoglycemia (low blood glucose).

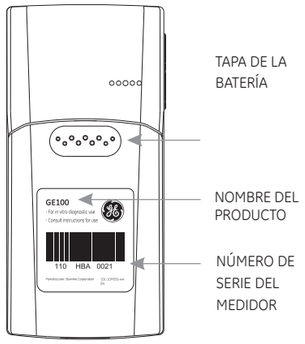


For more information on how to use your meter and understanding your test results, please see the User's Manual.

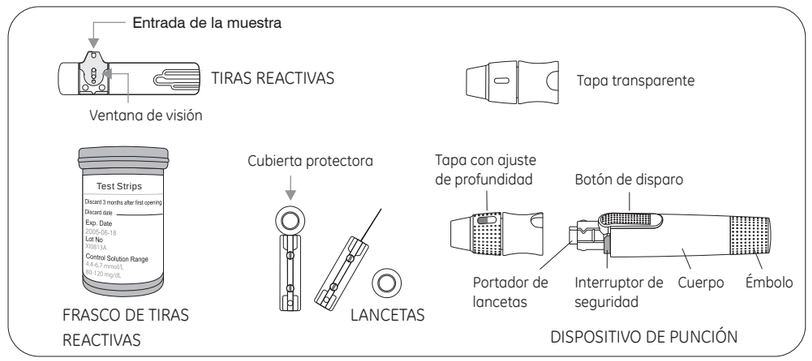
Guía de Inicio GE100 (para auto-análisis)


RANURA PARA INSERTAR LAS TIRAS REACTIVAS
BOTONES PARA IR HACIA ARRIBA Y HACIA ABAJO
PANTALLA DE VISUALIZACIÓN
BOTÓN PRINCIPAL
Entrada USB
(Para descargar resultados en un software autorizado de GE. No realice una prueba de glucosa en sangre mientras un cable USB esta conectado)
GE100

Vista frontal del medidor

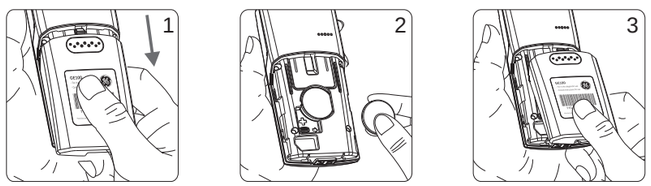


Vista trasera del medidor



1 Instalación de la batería

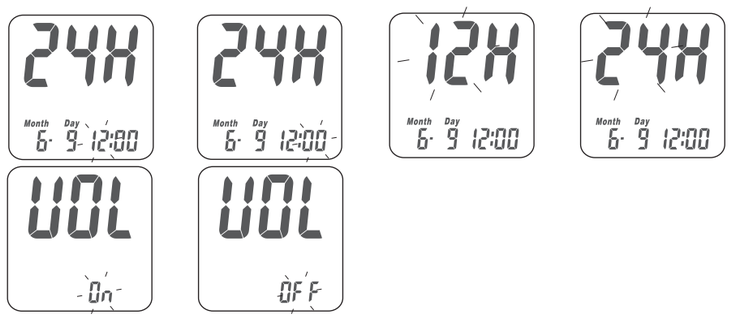
1) Voltee el medidor, presione y deslice la cubierta de la batería para abrirla.
2) Coloque la batería. Asegúrese de instalarla en la dirección correcta.
3) Vuelva a colocar la tapa de la batería y empújela hasta que encaje en su posición.



2 Configuración del medidor – configurar la hora y la fecha

1) Presione y suelte el botón principal " ▭ " para encender el medidor.
2) Presione y mantega presionado el boton principal "▭" durante 7 segundos hasta que se active el modo de configuración. Mientras presiona el botón, el medidor se apagará durante unos instantes; mantenga presionando hasta que se encienda de nuevo. El año estará parpadeando primero.
3) Presione el botón para ir hacia ariba o el botón para ir hacia abajo para programar el formato del año.
4) Para confirmar su selección presione el botón principal " ▭ ". Ahora el mes estará parpadeando.

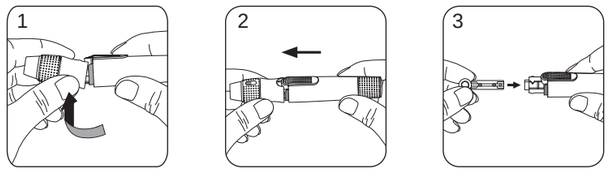
5) Repetir las etapas 3 y 4 para cambiar la fecha, la hora y el volumen. Los cambios confirmados estarán guardados.



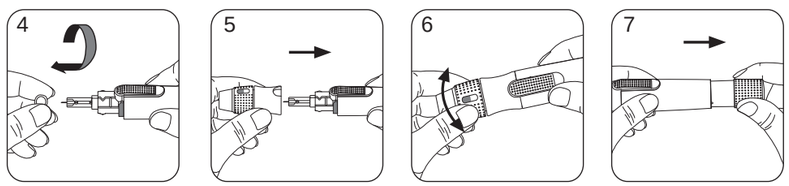
NOTA
- Se recomienda no usar el medidor cerca de fuentes de fuertes radiaciónes electromagneticás que podrian interferir con el buen funcionamiento del medidor.
- Se recomienda tener el medidor libre de polvo, agua o de cualquier otro liquido.

3 Preparación del dispositivo de punción

1) Con una mano, sostenga la tapa con ajuste de profundidad y con la otra, el cuerpo del dispositivo de punción. Presione la tapa hacia abajo. Cuando pueda ver un espacio entre la tapa y el cuerpo del dispositivo de puncíon, tire cada parte en dirreciones opuestas para desenrocar la tapa.
2) Quitar la tapa con ajuste de profundidad.
3) Insertar firmemente una nueva lanceta desechable dentro del dispositivo de punción.

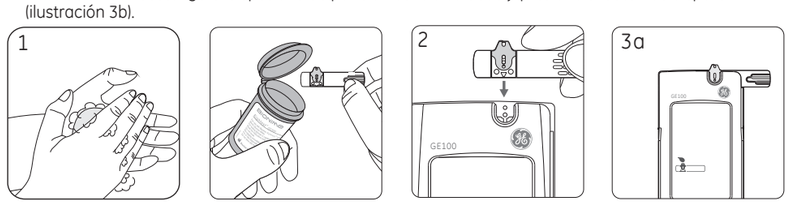


4) Girar la cubierta protectora de la lanceta para quitarla y guardarla.
5) Vuelva a enroscar la tapa sobre el dispositivo de punción.
6) Gire la parte superior de la tapa para ajustar el nivel de profundidad de penetración de la lanceta. La profundidad requerida depende de su tipo de piel:
   " ▮▯▯ " para piel delicada o delgada;
   " ▮▮▯ " para piel promedio;
   " ▮▮▮ " Para piel gruesa o callosa.
7) Con una mano, sostenga el cuerpo y con la otra, estire el émbolo hasta el final y suéltelo para que regrese a su posición inicial. Su dispositivo de punción está listo.

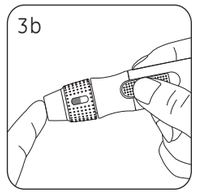


4 Realizar una prueba

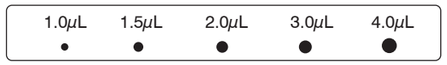
1) Lávese y séquese bien las manos. sacan una tira reactiva del frasco. Tape el recipiente de inmediato.
2) Inserte la tira reactiva dentro de la ranura prevista en la parte superior del medidor. La tira debe insertarse horizontalmente con el símbolo de la flecha hacia abajo. Empujar la tira hacia abajo hasta que encaje bien y se escucha un "clic". El medidor detecterá imediatamente el número de código.
3) Espere a que aparesca el indicador de gota de sangre en la pantalla antes de insertar la muestra (ilustración 3a). Sostenga el dispositivo de punción contra su dedo y presione el botón de disparo (ilustración 3b).



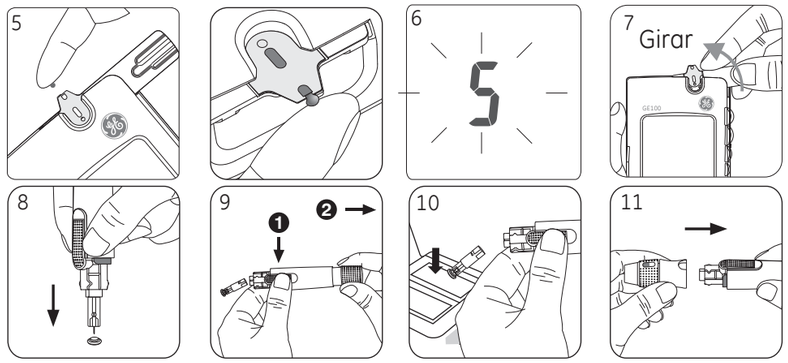
4) El medidor solo necesita una muestra pequeña de sangre. Le sugerimos que obtenga un tamaño de muestra de alrededor de 1.0µl para cada prueba. Un tamaño de muestra por encima de 3.0µl es demasiado y puede contaminar el medidor, mientras una muestra de menos de 1.0µl puede causar un resultado erróneo.



Ejemplo del tamaño de la muestra:



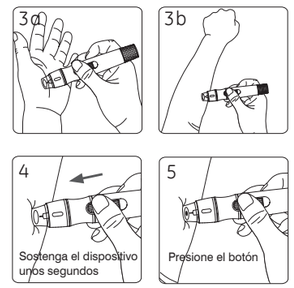
5) Acercar la gota de sangre hasta tocar la entrada de la muestra en la parte superior de la tira reactiva y sosténgala hasta que la ventana de visualización este totalmente llena de sangre y se escuche una señal sonora. Si la ventana no se llena de sangre en su totalidad o si no aparece en pantalla la cuenta regresiva indicando el inicio de la prueba, descarte la tira reactiva usada y repite las etapas anteriores con una nueva tira.
6) Si la muestra es suficiente y correctamente aplicada, la pantalla mostrará el modo de cuenta regresiva. Después de 5 segundos, aparecerá el resultado de la prueba. Para mas información sobre los resultados de prueba, por favor consulte el Manual del usuario.



7) Retire la tira de prueba del medidor. Favor de seguir la regulación local para desechar de forma apropriada las tiras usadas.
8) Retire la tapa con ajuste de profundidad. Sin tocar la lanceta utilizada, fije la tapa de dicha lanceta en su cubierta protectora.
9) Con una mano, mantenga presionado el botón de disparo y con la otra, estire el émbolo para extraer de forma segura la lanceta utilizada.
10) Desechar la lanceta usando un recipiente a prueba de pinchazos y de riesgos biológicos.
11) Una vez finalizada la prueba, coloque de nuevo la tapa con ajuste de profundidad sobre el dispositivo de punción.

PRUEBAS CON SANGRE OBTENIDA DE PUNTOS ALTERNATIVOS:
palma de la mano o antebrazo

1. Usar la tapa transparente y siga las etapas 1 a 5 de la sección anterior sobre realizar una prueba.
2. Realice masajes en el área de punción de la palma o del antebrazo durante algunos segundos.
3. Inmediatamente después de masajear el área de punción, mantenga presionado el dispositivo de punción con la punta transparente sobre la palma o el antebrazo.
4. Presione el botón de disparo.
5. Continúe sosteniendo el dispositivo de punción sobre la palma o antebrazo e incremente gradualmente la presión algunos segundos hasta que el tamaño de la muestra de sangre sea suficiente.
6. Observar el punto 9 de la sección anterior para desechar correctamente la lanceta.



Para más información sobre cómo usar su medidor y entender los resultados de pruebas, por favor, consulte el Manual del usuario.

is a trademark of General Electric Company and is used under license by Bionime Corporation, NO. 100, Sec. 2, Daqing Dist Taichung City 40242, Taiwan (R.O.C.)

es una marca registrada de General Electric Company utilizada bajo licencia por Bionime Corporation, NO. 100, Sec. 2, Daqing Dist Taichung City 40242, Taiwan (R.O.C.)

Manufacturer/Fabricante :
BIONIME CORPORATION
NO. 100, Sec. 2, Daqing St.,
South Dist., Taichung City 40242.
Taiwan (R.O.C.)

Made in Taiwan/Hecho en Taiwan

GE Diabetes Customer Support Center/
Centro de atención al cliente de GE Diabetes
1450 E. Spruce Street.
Bldg. B,
Ontario, CA 91761
Tel: 1-866-613-7085

101-3GM555-021
EN+ES